



САНТЕХГАЗ

ТЕПЛОДОСНАБЖЕНИЕ

RISPA

Т Е Р М О



▼ Расширительный бак для открытых систем отопления «Rispa»

▲ Что это такое?

Расширительный бак, в сущности, это включенная в контур отопления емкость, устанавливаемая в верхней точке кольца подачи с верхним розливом и частично заполненная воздухом. Такой бак компенсирует тепловое расширение теплоносителя.

Для снижения сопротивления циркуляции теплоносителя расширительный бак сообщается с атмосферой. Естественно это вызывает испарение теплоносителя, поэтому их изготавливают с крышкой, которая обеспечивает возможность долива теплоносителя.

▶ Как рассчитать объём?

Традиционно объём расширительного бака определяют, как 5% объёма всей системы отопления. Это связано с тем, что при увеличении температуры воды до 80 градусов ее объём увеличивается приблизительно на 4%. Прибавив к этому небольшое пространство чтобы, вода не переливалась через края бака еще 1%, в сумме получаем величину объёма расширительного бака в процентном соотношении от объёма всей системы отопления.

▼ Технические характеристики:

- толщина металла: 2 мм.;
- диаметр подключения: 3/4";
- бак оборудован крышкой на петле;
- окрашен в белый цвет, имеет внутреннее покрытие.

Габаритные размеры (ш/в/г) (мм)	Объем (л)
---------------------------------	-----------

320x230x162	12
330x302x185	16
430x385x162	24



САНТЕХГАЗ
ТЕПЛОДОСНАБЖЕНИЕ

RISPA
GROUP

Россия, 352900, г. Армавир, ул. Тургенева, 115, 8 (861-37) 7-38-89
opt@santehgaz.com; santehgaz.com